## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NG.	DATE
FEE DETERMINATION	MN -	70591	11/1/2
O.I.P.E. CLASSIFIER	7-	10	11-17-99
FORMALITY REVIEW	(1)	66959	12-1-99

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Cla	im					Date							
٣		$\vdash$		Ç.			Ī				$\dashv$		
1	na la			872							li		
Final	Original	5	ュ	1									
<u>ii</u>		2	1	7									
	J	\		V									
(	(2)		7	1									
	3		7	T									
	4	7	7	╫╴	_	_			_	┝			
-	5	<del>/</del>	۲.	Н	-		$\vdash$		_		_		
╙	$\vdash$	-	ŀ,	Н-		_	-		-	<u> </u>			
	6		Ľ	Щ,	Ш	⊢		Ш		Ш			
<u>-i</u>		$\leq$	<u>Ľ</u>	V	╙		L	_	_	_			
Ш	<u>(8</u>	<u>/</u>	1	1						L			
П	9												
1	10		1				151	П					
	11			T			_						
$\vdash$	12	Į.		<del> </del>	1		┪			$\vdash$			
$\vdash$	13	-	╁	╁	<del>                                     </del>	-		-	_	$\vdash$	_		
$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	14		<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢	_		
L_	15	_	_		<b>_</b> _	_		<u> </u>		<u>_</u>	L_		
L	16	L			L		L		LĪ	L			
	17												
Г	18												
$\vdash$	19	┪	$\overline{}$	_	t	$\vdash$	Т	-	<del> </del>	$\vdash$			
$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	├─	⊢			
L	20	L-	-	_	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	_		
L	21	_		$oxed{}$	L		L			<u> </u>			
	22		L					L					
	23												
	24												
	25		_					_			_		
$\vdash$	26	$\vdash$	_	╌	$\vdash$	-	Н	_		$\vdash$	_		
-	27	-	-	⊢	_	_	_	Н	_	<u> </u>			
-	_	H		┡	<u> </u>	_	_			<u> </u>	_		
_	28	_			L.,			L		L.			
	29	î											
	30												
	31	П				$\overline{}$				-			
$\Box$	32	1	$\overline{}$	✝	Т	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$				
$\vdash$	33	T	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	_			$\vdash$	-		
$\vdash$	34	-	$\vdash$	├—	┢	<del> </del> —	┢	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>		
$\vdash$	_	-	<u> </u>	<del> </del>	├—	├—	├-	$\vdash$	<u> — </u>		$\vdash$		
-	35	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$		
<u></u>	36	_		<u> </u>	L			<u> </u>		<u> </u>			
	37								L	L			
1	38	1		I									
	39						Γ	Г					
$\vdash$	40	$\Box$			1		1	t —			<u> </u>		
$\vdash$	41	$\vdash$	$\vdash$	+	-	-	╁	╁		├-	<del> </del>		
$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	₩	Ь_	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	-	_		
<u>_</u>	42	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	_	L		
L	43		Ĺ	L		L	L	L	L	L	L		
Г	44							Γ					
$\vdash$	45	$\Box$				T	T						
-	46	1	t	<del>                                     </del>	t-	t	一	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	<del>                                     </del>		
-	47	+	-	+-	├-	╁┈	┪	╁	1	$\vdash$	<del>  -</del>		
1	48	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$		
$\vdash$		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	J	⊢	-	+	├	-	-	-	-	-	-		
E	49 50						<u> </u>						

Cla	ıim	Date											
Final	Original												
	51												
	52						_						
_	53						_						
	54				Н								
	55				П			_					
	56	_			Г		$\Box$						
	57												
	58												
	59												
_	60										_		
	61				176					77			
	62												
	63												
	64												
	65												
	66												
	67												
	68												
	69												
	70									_			
	71					$\vdash$				$\vdash$	-		
	72			_		_					_		
_	73	$\neg$		_	Н		_		_	-	_		
_	74	$\neg$		-		_	_	-	_		_		
_	75	Н		_	Н	-	_	_	_				
_	76					_			_		-		
_	77			_	Н	_	_		_		_		
_	78	-			$\vdash$	_			_		_		
_	79	_		_	Н	_	_		_				
_	70		_	_		Н			-		_		
	81	Т		_		Т	Н	П		Н	$\vdash$		
	82	_				_					_		
	83	_		_	$\vdash$	Т		П	_		_		
_	84	Н		_				Н		Т	_		
_	85			_			П		Т	Н	$\vdash$		
	86			Т					_		$\vdash$		
_	87	Т	П	_		<u> </u>	Т	$\vdash$	Т		_		
_	88	Ι	$\vdash$	-	$\vdash$	_		$\vdash$	ш		<u> </u>		
	89	Т		Т	┰	<u> </u>	М	Н	$\vdash$	Г	$\vdash$		
	90	-	Г	_					_		-		
_	91	$\vdash$	<del> </del>	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+-	-	_	├-	<del> </del>		
-	92	$\vdash$	-	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	-		H	-		
	93	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-		
	94	$\vdash$	-	<del> </del>	+	⊢	-	-	-	-	-		
	95	-		$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	├		
	96	<del> -</del>	-	_	-	_	┼─	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
	97	┝	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		
	137	l			1	l .	ĺ.		L	I	I		

Interference Appeal Objected Claim Date														
Cla	im			Date										
Final	Original													
	110													
_	112								_	Щ.				
	113	_									_			
	114 115		_		_		_				_			
_	116		$\vdash$			-					_			
	117				H	┝			_		_			
	118	-				⊢			_	-	_			
	119				$\vdash$	-		-	_	-	-			
_	110									$\vdash$				
	111				7				-					
	112	_	П		$\vdash$		_			-	_			
Т	113							П			_			
	114		Ţ			_			_	Г	_			
	115										_			
	116													
	117													
	118	$\Box$				_								
	119				_	L_								
	120													
	121													
	122													
	123		_		Ш			Ш						
_	124		Ш			$\Box$		Щ	_		_			
_	125				Ш	_		Ш	_					
	126 127		Щ		Н	_		_		_				
	128	—	Н	_				_	_	_	_			
_	129	_	Н		Н	_				_	_			
_	130		Н		ш	H	-		_		_			
	131				_				_		_			
	132		Н	_			_	Н	H		_			
	133	$\overline{}$		$\Box$										
	134				Г						_			
	135													
_	136													
	137		Ш			_			_		_			
	138				_	lacksquare		Ш			_			
	139		Ш	_		_			_		_			
	140		L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	Ш				
_	141				_	_	_			_				
	142	_		_	_	_	_	Ш	_	<b>.</b>	L.			
	143		L	L	L-	$\vdash$	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L			
	144 145			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	_				
	145 146	_	<u> </u>	-		<del> </del>	_	<u> </u>	_	_	_			
	146	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	-	-	-	$\vdash$	-	L			
_	148		_	<u> </u>	_	-		$\vdash$	_	H	H			
	149						$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			
	150			$\vdash$	-	$\vdash$	-	H	۰-		-			
				ı		ı	L							

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

